**1. Os Dentes: Constituição e Função**

Os dentes são órgãos de consistência dura que se encontram no interior da boca, implantados em dois ossos da face – o maxilar superior e a mandíbula, ou maxilar inferior.

A dentadura é composta por diferentes formas de dentes e consequentemente cada qual tem um função específica na mastigação. Os incisivos são usados para morder; os caninos servem para cortar ou rasgar; os pré-molares e os molares são especiais para triturar os alimentos.

Para além de intervirem na mastigação, os dentes desempenham também uma função na capacidade de fala.

Embora variam na forma, todos os dentes têm a mesma estrutura interna.

**O esmalte é a camada mais externa e o tecido mais duro, sendo constituído por cerca de 96-98% de sais de cálcio, que recobre a coroa dentária. A dentina, situada logo a seguir ao esmalte é mais porosa. O esmalte e a dentina sofrem uma renovação constante, rápida nos dentes decíduos e lenta nos dentes definitivos, pouco se alterando neste últimos a sua estrutura. Na parte central do dente encontra-se a polpa dentária, constituída por matéria orgânica não calcificada que contém os vasos sanguíneos e os nervos.**

O esmalte, a dentina e o cimento dentário são tecidos calcificados contendo matéria orgânica e inorgânica. A calcificação das estruturas dentárias inicia-se durante a vida intra-uterina e completa-se por volta dos 8 anos de idade (com a excepção do terceiro molar). Durante estes primeiros anos, a dieta alimentar deve fornecer quantidades adequadas.

**2. Movimentos dentários Eruptivos**

Na fase do movimento eruptivo do dente, este desloca-se da posição intra-óssea dos maxilares para a sua posição funcional de oclusão. Os dentes rompem as gengivas e fixam-se no seu alvéolo, que é a cavidade óssea dos maxilares onde os dentes estão implantados (V.A., 1993).

Como já dissemos, os movimentos de erupção dentária provocam irritabilidade no bebé devido aos sintomas da erupção. Antes de um dente romper, a gengiva pode tornar-se vermelha e inchada. Aquando da erupção dos molares, as bochechas do lado afectado podem ficar quentes e inchadas. qualquer sintoma para além destes não deve ser considerado como

consequência da erupção, pelo que não se pode negligenciar a saúde do bebé quando tem febre, vómitos ou mesmo perda de apetite (V.A., 1993).